 	Clai	

A 11 - 41	10 1	NI.
Application	on/Control	NO.

10/709,048

Examiner

John C. Ingham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DESHPANDE ET AL.

Art Unit

2814

1	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim			_		Date	•		_			Cla	im				_
Final	Original	9/22/05										Final	Original				
	1	+					F		_				51				
	2	+		┢				Г					52				
	3	+							Г				53				
	4	+											54				_
	5	+									. !		55				L
	6	+											56				L
	7	+							_				57	_			L
	8	+			L_	L	_	L	_				58				L
	9	+				L.		<u> </u>	匚	_			59	_		Ш	
	10	+			L_	L	<u> </u>	<u> </u>	_				60	_			
	11	+		_	L				_				61				L
	12	+					_	_	<u> </u>				62	_		\vdash	L
<u></u>	13	+	<u> </u>	_					ldash	L.	l		63		\vdash		-
<u></u>	14	+	<u> </u>	L_		<u> </u>		ļ	_	<u> </u>	l		64			Ш	-
	15	+	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			65				L
	16	+	ㄴ	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			66			_	L
	17	+	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	-				67			⊢	-
<u></u>	18	+	<u> </u>	<u> </u>	_	L-	_	ļ	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	68		<u> </u>	\vdash	ļ.
	19	+	<u> </u>	<u> </u>	Ь.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 			69		_	<u> </u>	-
<u></u>	20	+	1	<u> </u>	_	Ļ_		<u> </u> _	╙				70		<u> </u>	-	-
	21	+		<u> </u>	_	<u> </u>	_	├-	⊢	<u> </u>		<u> </u>	71		├—	_	L
	22	+	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├	┡	├_	l		72	_	_	L	H
L	23	+		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┝	┡	-			73		<u> </u>	├-	┝
<u></u>	24	+	<u> </u>	 _	<u>_</u> .	<u> </u>	┞-	\vdash	⊢	-			74	•		├	H
	25	+	<u> </u>	-	_	ŀ	<u> </u>	├-	-	├-	ł	 	75 76	<u> </u>	-	┢	┞
	26	├	⊢	-		├	1	⊢	⊢	 -	ł	├	77	_		⊢	┝
ļ	27	<u> </u>	⊢	 	H	-	-	\vdash	\vdash		ł	├	78	-		一	┝
<u></u>	28 29	┝	-	-	⊢	├-	Ͱ	-	┢	⊢	1		79		-	⊢	┝
<u> </u>		-	⊢	├	├	├	⊢		⊢	├	┨	<u> </u>	80		┢	⊢	⊦
<u> </u>	30 31	 	⊢	-	┝	├	⊢	╀	1	├	1	-	81		\vdash	⊢	╁
<u> </u>	32	<u> </u>	╁╌	⊢	╁─	┢	╁	\vdash	├	⊢	1		82	\vdash	┢╌	┢	H
-	33		├-	╁	┝	\vdash	├	╁	┝	⊢	┨	\vdash	83	\vdash	H	-	H
-	34	-	┝	\vdash	╁╌	\vdash	┢╌	╁╴	┢	-	1	-	84	-	\vdash	╆	H
<u> </u>	35	+-	H	╁╴	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	1	 	85	\vdash		†	t
-	36	╁┈	1	╁╌	\vdash			+-	╁	 	1		86	-		T	T
-	37	╁	┢	t		-	╁╌	╁	\vdash	†-	1		87	_		T	T
<u> </u>	38	╁	1	 	H	\vdash	†	\vdash	十	一	1	\vdash	88		H	\vdash	T
\vdash	39	╁╴	╁	╁╴	t	H	t	╁-	\vdash	 	1		89		 	\vdash	T
	40	+-	\vdash	╁╴	t	十	╁	十	\vdash		1		90		<u> </u>	\top	T
-	41	†	1	\vdash	t	t	\vdash	1	T	Τ	1		91	Π	t	T	T
\vdash	42	t^-	T	T	t	t	T	1	T	1	1		92	Γ	Т	Π	Γ
<u> </u>	43	t	t^-	1	†-	1	T	1	1	1	1		93				Γ
—	44	t	T	T	_	\top	T	1		T	1		94	Γ			Γ
	45	1	\vdash	T	T	1	Τ	T	1	T	1		95		Г		Γ
	46	1	1		1		T	Τ	T	1	1		96			Г	Γ
	47	1		İ	1	Τ	Τ		Ī	Τ	1		97	Γ			Γ
	48	t	1	T	Т	1	Г	Т	T	Τ	1		98				Γ
	49	\top	1	1	T		1	Т	Τ		1		99	Г	L	Γ	Γ
	50	1	T	T	†	Т	1	1	Τ		1		100				Γ

Cla	im					ate				\neg
Cia	"''	_				Jaic	· -		_	
Final	Original									
	51 52									
	52							_	_	
	53						_			
	54 55						_			
	55							_		
	56	_			Щ	\sqcup				
	57						\dashv			
—	58						-			
	59								-	_
\vdash	60		-4			-	_			
\vdash	61			_			\dashv			
\vdash	62 63			_		Н	\dashv		-	
\vdash	64		Н		_	Н			-	-
	65				-	Н	_			_
\vdash	66						\neg		Н	\vdash
\vdash	67			_					Н	-
\vdash	68					H			Н	-
\vdash	69	_								\vdash
_	70								┌╴	
-	71	_		_					Г	
	72		I^-							_
	73									
	73 74									
	75	•								
	76 77								乚	L
	77			乚		_		Ŀ	L	
	78				L.			<u> </u>	_	<u> </u>
<u></u>	79				<u> </u>		_	<u> </u>	ldash	
	80			<u> </u>	_				L	<u> </u>
`	81 82		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	┡
<u> </u>	82	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	_	_	├
<u> </u>	83	_	<u> </u>	L	-	\vdash	├	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	84 85			\vdash		├—	-	-	₩	\vdash
-	86	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	-	\vdash	\vdash
-	87	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	├-	\vdash	H	
-	88		├-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	89		╁	\vdash	\vdash	1	H	\vdash	╁	T
	90		 	\vdash		✝	\vdash	\vdash	\vdash	T
-	91	Ι-	t	Т	 	T		\vdash	Π	\vdash
	92	Т	Т	Г	Γ			T	Г	Г
	93			Г	Г		Γ	Г		Π
	94	Т			Γ					Γ
	95	Г	T	Г	Π	T	Г		L	
	96			Γ		L				
	97	Γ						L		
	98									
	99									<u> </u>
	100		1					ĺ _	1	

Cl	aim	Date								
		\neg			ΠĪ		ĺΠ			一
Final	Original									
	101	\dashv		\vdash						\neg
	102	\neg		H	_					
	102 103	\neg		_	\vdash	П				
	104									
	104 105									
	106									
	107						L.			
	108						<u> </u>			Ц
	107 108 109			L	_	_				Ц
	110 111			_						
	111						L			Н
	112 113	\sqcup		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
	113			_	<u> </u>	L			<u> </u>	Щ
	114	\perp		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 -	\vdash	<u> </u>	Н
	115	\vdash		\vdash	 	<u> </u>	├-	\vdash	<u> </u>	Н
	116	\square		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	-	Н
	117			├-	⊢	\vdash	-	H		
	118	-		┡		1	-	H	ļ	Н
	119 120	Н	_	├	<u> </u>			-	┝	\vdash
	120	Н		├	\vdash	-	├	⊢	├─	Н
	121	Н		├	⊢	H	├	\vdash	├─	Н
	122	Н		\vdash	┢		╁			$\vdash\dashv$
	121 122 123 124 125 126 127 128		_	╁	H		\vdash	-		H
	125	\vdash	_	╁	H	├	┢			\vdash
	126			┢╌	╁	\vdash	╁─		_	H
	127	\vdash		-	\vdash	┪	┢			Н
	128			1	t	\vdash	T	Г		П
	129				1	T	T		Г	П
	129 130			┢	T		I^-			
	131			Π	Ī			Г		
	132	Г		ı				П	Г	П
	132 133	Г								
	134						L		L	
	135				<u> </u>		L			
	136	<u> </u>	<u> </u>	L	\perp	L	<u> </u>	Ľ	<u> </u>	Ш
	137 138	<u> </u>			_	╙	<u> </u>	ļ	ļ.,	Ш
	138	<u> </u>	_	╄	┞-	┡	上	_	<u>Ļ</u>	\vdash
	139	<u> </u>	\vdash	_	↓_	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	\vdash
	140	_		╄-	↓_	1_	↓_		├	Н
<u> </u>	141	├-	L	┼-		\vdash	⊢	⊢	┢	Н
	142	\vdash	L	╄	⊢	╀	╀.	⊢	╀	Н
	143	┼	H	╀╌	╁	╁	╁	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	144	-	╁	+	╂—	╁	+-	+	╁╌	\vdash
	145	\vdash	\vdash	+	╀	╁	╁	\vdash	╁	\vdash
	146	⊢	\vdash	╁	╁	╁	+-	\vdash	╁	Н
	148	+-	\vdash	+	+	+	+	+	+-	Н
	149	\vdash	\vdash	+-	+	╁	╫	\vdash	╁	\vdash
	150	╁	\vdash	+	+	+	+	+	\vdash	\vdash
	, ,,,,	-								